Index	of Cl	aims	

Application No.	Applicant(s)
10/046,773	GAHAN ET AL.
Examiner	Art Unit
Shawki S Ismail	2155

1	,	Rejected
=	=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected	
ı	Interference	

 Α	Appeal
Ø	Objected

		=	Α	llo	we	đ			÷	
Cla		Date								
Final	Poriginal Original	2/21/05								
	1	7		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	_	$\vdash$
	2	1	_			$\vdash$				П
	3	1								
	(4)	1								
	5	1		$oxed{oxed}$						Ш
	6	_		_		_			$\vdash$	Ш
<u> </u>	1			-		$\vdash$				Н
-	_8 _9	_		⊢	-	-				Н
<u> </u>	10	Н	_	<del> </del>	-	$\vdash$		H	-	
	11	Н		<del>                                     </del>	$\vdash$	Н	Н	$\vdash$	$\vdash$	Н
	11 12 13 14 15 16	П			Г	Г		_		П
	13								·	
	14							ŀ		
<u></u>	15			_		Ш		_		
	16		_	<u> </u>	_	_		_	_	_
	17			<u> </u>					-	Ш
	18 19	$\vdash$		├	-			H		
	20	_	_	├		-	_	_	-	$\vdash$
	21			├	-			-		Н
<b>†</b>	21 22			_	H		_	_	$\vdash$	Н
	23			$\vdash$	<del>                                     </del>	-		Т	$\vdash$	П
	23 24 25									
	25			ŀ.						
	26 27							L	L	Ш
<u> </u>	27			ļ	ļ			_	<u> </u>	Щ
<u> </u>	28				L	_		_	<u> </u>	Н
<b>├</b>	29 30			<del> </del>	H	┝		┝	<del> </del>	Н
-	31	_	_	-	$\vdash$	H	_	<u> </u>	┝	Н
-	32		_	-			_	-	-	Н
	32 33	П		Г	$\vdash$	$\vdash$		Г		Н
	34									
	35					Ĺ				
<u></u>	36			L	<u> </u>	<u> </u>		$\vdash$	L	Ш
	37			_	<b> </b>	<u> </u>	Ш	<u> </u>	<u> </u>	Щ
<u></u>	38	-	_	-	$\vdash$	⊢	_	$\vdash$	$\vdash$	Н
$\vdash$	39 40			$\vdash$		$\vdash$		⊢	$\vdash$	Н
<u> </u>	41	H		$\vdash$	$\vdash$	H	-	<del>  -</del>	$\vdash$	H
	42	Н		$\vdash$	Н	Н	_	$\vdash$	$\vdash$	Н
	43			Γ				Г	Г	П
	44									
	45									
	46					oxdot	L		Ĺ	Ш
<u> </u>	47			igspace	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	ļ	Ш
<u> </u>	48	_	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	Ы
-	49 50		_	-	-	-	<u> </u>	├	$\vdash$	Н
	1 734 1									

Cla	Date									
Final	Original									
ш										
	51	L								
	52									
	52 53									
	54 55					L	L			
	55									
	56									
	57 58	_	$ldsymbol{oxed}$	$ldsymbol{ld}}}}}}$			L			
	58			ļ				_		
	59						_			
	60	_	_			_	_			
<u></u>	61	<u> </u>	Ш							
	62 63	L		_		_	L	<u> </u>	_	
<u></u>	63	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	64	<b> </b>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	
	65 66	<u> </u>	<u> </u>	$\square$		_	<u> </u> _	<u> </u>	<u> </u>	
	66	L_	_	$\Box$	_	_	L	_	L_	
	67	<u> </u>		_	_	L.	_	_	_	
	68		_			L_		<u> </u>	<u> </u>	_
<u> </u>	69	匚	$ldsymbol{ld}}}}}}$		_	L		_	_	
	70	<u> </u>	L			L	<u> </u>	L	_	L
	71	L_	<u> </u>	$oxed{oxed}$		<u> </u>	<u> </u>	_		
	72	_				_	_	ļ	_	_
	71 72 73 74 75		_			_	_	<u> </u>	_	_
	74	<u> </u>	_	$oxed{oxed}$		<u> </u>	_	<u> </u>	_	_
	75	_	_	$ldsymbol{\sqcup}$	_	_	_	_	_	
_	76 77	<u> </u>	_		_	ļ	_	_		
<u> </u>	77	<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$	_		_	<u> </u>	<u> </u>	_
_	78	_	_				_		<u> </u>	_
	79	<u> </u>	$\vdash$	_		<u> </u>				<u> </u>
	80	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	_	<u> </u>	_	_
<u> </u>	81	_	_	_		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_
	82 83	├-	┡	H	<u> </u>	<del> </del>	┡	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
-	83	├	_	L	ļ	<u> </u>	_		<u> </u>	_
	84 85	├—	<u> </u>		$\vdash$	-	⊢	-		-
-	86	-	<del> </del>	-	<u> </u>	⊢		├—	$\vdash$	-
-	87	$\vdash$	$\vdash$	-		$\vdash$	$\vdash$	├-	$\vdash$	$\vdash$
-	88	$\vdash$	<del> </del>		<u> </u>	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	⊢	<del> </del>
	89	┢	┥	-		-	<del> </del>	<del> -</del>	Ι	$\vdash$
$\vdash$	90		-	$\vdash$		<del>                                     </del>	-	-	$\vdash$	-
-	90	├	$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
-	92	-	$\vdash$		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
-	93	┢	┢	$\vdash$		-	$\vdash$	-	┢═	-
-	94	$\vdash$	-			$\vdash$	-	$\vdash$	-	-
-	95	$\vdash$	-	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	-	-	$\vdash$	-	$\vdash$
-	96	$\vdash$	-	$\vdash$	<del> </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	┢╾	-
-	97	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	<del>                                     </del>	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$
	98	-	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	<del> </del>
-	99	$\vdash$		$\vdash$	<del> </del>	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	100	-	<del>                                     </del>	┢	┢	$\vdash$	-	Ι-	$\vdash$	┢
	1,00		Ц_	Щ.	Ļ	Щ.	<u> </u>	L		

Claim		L.,	_		_ [	Date	•			
Final	Original									
	101									
	101 102 103 104									
	103									
	104									
	105									
	106									Ц
	107			L						Щ
	108 109 110								<u> </u>	Н
	109			⊢					-	$\vdash$
	1111	-	_	⊢		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\dashv$
	112			┢─	$\vdash$		-	H	H	Н
	112 113 114 115		_	$\vdash$	$\vdash$	_	_	_	_	-
	114			$\vdash$	Т	Т	$\vdash$		_	$\vdash$
	115					Т				$\Box$
	116 117									
	117									
	118									
	119			_			_			Щ
	120	_		_	_	_	L	_	ļ	Щ
	121			ļ	<u> </u>	<u> </u>	ļ			Щ
	122	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			Н
	123	<del> </del>	<u> </u>	┝	⊢	⊢	<del> </del>			$\vdash$
	125	_	┝	-		┝	┝	⊢		
	119 120 121 122 123 124 125 126			-		┝			-	$\vdash\vdash$
	127			_	_		$\vdash$	-	$\vdash$	Н
	128							Т		
	129									
	127 128 129 130 131									
	131					L	Ĺ	Ĺ	<u> </u>	Ш
	132 133			_	L.	<u> </u>			_	
	133					<u> </u>	_			Ш
	134	_		-	<u> </u>		<del> </del>	-		Н
	135			-	_	┝	-	-	-	$\vdash$
_	135 136 137	$\vdash$	-	├	_	├	⊢	-	$\vdash$	Н
	138		_	-		-	┢─	-	_	Н
	138 139	_	_	<del>                                     </del>	$\vdash$		<del>                                     </del>	-		Н
	140					$\vdash$				П
	141									
	142									
	143			Ĺ		Ĺ				
	144	<u> </u>	L	L	<u> </u>	$\vdash$		_	_	Ш
	145	<u> </u>	_	<u> </u>	L	<u> </u>	ota		<u> </u>	Щ
<u> </u>	146	<u> </u>	L	<b>-</b>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	$\vdash$
<b> </b>	147	├	<u> </u>	┝	_	⊢	⊢	<u> </u>	<u> </u>	Н
$\vdash$	148 149	$\vdash$	-	├	_	-	-	-	-	
_	150	-		├─	⊢	$\vdash$	├	⊢	<del> </del> —	$\vdash \vdash$
Щ_	130	Ш.		Ь	L	L	L	L		L